Fax: 0333660968

10/5/9,785 7,7218(\*) 11:22 P.02/06

RECEPCTOTO 0.6 SEP 2005

Approved for use through 10/31/02. OMB 0851-082

Petent and Trademark Officer U.S. DEPARTMENT OF COMMERCE

Under the Paperwork Radiuction Act of 1995, no persons are required to respond to a collection of information unless it displays a valid OMB control number.

# Declaration and Power of Attorney for Patent Application

特許出願宜言書及び委任状

Japanese Language Declaration

以は、以下に記名された発明者として、ここに下記の通り宣言する:	As a below named inventor, I hereby declare that
私の住所、郵便の宛先そして国籍は、私の氏名の後に記載された通 りである。	My residence, post office address and officenship are as stated next to my name.
下記の名称の発明について、特許請求範囲に記録され、且つ特許が 求められている発明主題に関して、私は、最初、最先且つ唯一の発明 計である(唯一の氏名が記録されている場合)か、攻いは最初、最先 且つ共岡発明者である(複数の氏名が記載されている場合)と信じて いる。	is listed below) or an original, first and joint inventor (if plural names are listed below) of the subject matter which is claimed and for which
	SEMICONDUCTOR DEVICE AND
	MANUFACTURING METHOD THEREOF
上記発明の明細書はここに紹付されているが、下記の欄がチェック されている場合は、この限りでない :	The specification of which is attached hereto unless the following box is checked;
に日に出願され、 この出願の米国出願審与またはPCT国際出顧番号は、 であり、且つ の日に補正された出願(該当する場合)	x was filed on 30/May/2003 as United States Application Number or PCT International Application Number PCT/JP03/06830 / and was smanded on 3/September/2003 (if applicable).
私は、上記の補正者によって補正された、特許請求範囲を含む上記 財無書を検討し、且つ内容を理解していることをここに表明する。	I hereby state that I have reviewed and understand the contents of the above identified specification, including the claims, as amended by any amendment referred to above.
私は、連邦規則法典第37編規則1.56に定義されている、特許 生について富量な情報を開示する義務があることを認める。	I acknowledge the duty to disclose information which is material to patentability as defined in Title S7, Code of Federal Regulations, Section 1.56.

Surden Hour Statement. This torm is estimated to take 0.4 hours to complete. Time will very depending upon the need of the individual cases. Any comments on the amount of time you are required to complete this form should be sent to the Chief Information Officer, U.S. Peters and Tradement Officer, Washington, DC 20231. DO NOT SEND FEES OR COMPLETED FORMS TO THIS ADDRESS, SEND TO: Commissioner of Patents and Tradements, Washington, DC

PTO/88/106/5-001

Approved for use through 10/31/02. OMB 0851-0032
Patent and Trademark Officer, U.S. DEPARTMENT OF COMMERCE Under the Paperwork Reduction Act of 1995, no persons are required to respond to a collection of information unless it displays a valid OMB control number.

## Japanese Language Declaration (日本語宣言書)

私は、ここに、以下に記載した外国での特許出顧または発明者証の I hereby claim foreign priority under Title S5, United States Code, 出版、成いは米国以外の少なくとも一国を指定している米国法典第3 Section 119 (a)-(d) or 385(b) of any foreign application(s) for patent 5編題3 8 5条(a)によるPCT国際出版について、同第119条(a) or inventor's certificate, or 385(a) of any PCT International application -(d) 項又は第365条(b) 項に基づいて優先權を主張するとともに、 which designated at least one country other than the United States 優先権を主張する本出版の出頭日よりも前の出願日を有する外国での listed below and have also identified below, by checking the box. 特許出願または発明者証の出願、或いはPCT国際出願については、 any foreign application for patent or inventors certificate, or PCT

いかなる出願も、下配の梓内を	チェックすることにより示した。	international application having a filing data before that of the application for which priority is claimed.		
Prior Foreign Application(s) 外国での先行出顧		7 V	Priority Not Claimed 優先権主張なし	
2002-191666	Japan	1/July/2002 /		
(Number)	(Country)	(Day/Month/Year Filed)	U	
(番号)	(国名)	(出頭日/月/年)	•	
			<u>·</u> 🗖·	
(Number)	(Country)	(Day/Month/Year Filed)		
(番号)	(国名)	(出顧日/月/年)	•	
网络典第 3 5 編 1 1 9 条(e) 项(	る米国仮特許出願についても、その米の利益を主張する。  (Filing Date)	119(e) of any United States provision  (Application No.)	as, urman sequencions, section al application (a) listed below.  (Filing Date)	
号 )	(出魔目)	(出願番号)	(円間日)	
PCT国際出頭に関示されてい 出頭日と本国内出頭日またはP された情報で、逸邦規則法典集	された態様で、先行する米国出版文は ない場合においては、その先行出版の CT国際出版日との間の期間中に入手 37編規則1.56に定義された特許 明示義務があることを承認する。	application is not disclosed in the pricinternational application in the memor of Title 95, United States Code Section disclose information which is mate Title 97. Code of Federal Regulations evaluable between the filling date of the national or PCT International filling date.	or provided by the first paragraph on 112, I acknowledge the duty rial to parentability as defined in a, Section 1.56 which became to prior application and the	
(Application No.)	(Filing Date)	(Status: Patented, Pending, A	handanad	
每 )	(出題日)	(現況:特許許可、保護中		
/Application No. V				
(Application No.)	/Elling Park			
	(Filing Date)	(Status: Patented, Pending, A		
	(Filing Date) (出版日)	(Status: Patented, Pending, A ( 我況 : 特許許可、係層中		

ずることを理解した上で陳途が行われたことを、ここに宣言する。

なる特許も、その有効性に問題が生 Section 1001 of Title 18 of the United States Code and that such willful false statements may popurate the validity of the application or any patent issued thereon.

PTO/SE/108(5-00)

Approved for use through 10/31/72. ONB 0651-0032
Patent and Trademark Office; U.S. DEPARTMENT OF COMMERCE Under the Paperwork Reduction Act of 1985, no persons are required to respond to a collection of information unless it displays a valid OMB control number.

### Japanese Language Declaration (日本語文言書)

委任状 : 私は本出顧を審査する手続を行い、且つ米国特許函標庁と POWER OF ATTORNEY: As a named inventor, I hereby appoint の全ての業務を遂行するために、記名された発明者として、下記の弁 the following attorney(s) and/or agent(s) to prosecute this 護士及び/または弁理士を任命する。(氏名及び登録器号を記載する application and transact all business in the Patent and Trademark Office こと)

connected therewith (list name and registration number).

Nelson H. Shapiro, Reg. No. 17,095, and Mitchell W. Shapiro, Reg. No. 31,568.

書類送付先

Send Correspondence to:

Miles & Stockbridge P.C. 1751 Pinnacie Drive, Suite 500 McLean, Virginia 22102-8838

直通電話連絡先 :(氏名及び電話探号)

(第三以下の共同発明者についても同様に記載し、 署名を

Direct Telephone Calls to: (name and telephone number)

Telephone: (703) 803-8000 Fax: (703) 610-8686

ーまたは第一発明者氏名 Full name of sole or first inventor Yoshihiko SHIMANUKI 発明者の唇名 日付 inventore signature Date 24/December 2004 住所 **Residence** Nanyo, Japan 国籍 Cittzenehip Japan 郵便の宛先 c/o Renesas Northern Japan Semiconductor, Inc., 1007-39, Izumisawa, Chitose-shi, Hokkaido 086-8511, Japan, 第二共同発明者がいる場合、その氏名 Full name of second joint inventor, if any Yoshihiro SUZUKI 第二共同発明者の署名 日付 Second inventors signature Date 24/December Yosh: 住所 Residence Yonezawa, Japan 亚第 Citzenship Japan 郵便の宛先 Post office Address c/o Renesas Northern Japan Semiconductor, Inc., 1007-39, Izumisawa, Chitose-shi, Hokkaido 066-8511, Japan,

-00

Page 3 of 4

joint unventors.)

**BEST AVAILABLE COPY** 

(Supply similar information and algorithms for third and subsequent

3-00

PTO/SB/106(5.00)
Approved for use through 10/31/02. OMB 0851-0032
Patent and Trademark Office; U.S. DEPARTMENT OF COMMERCE
Under the Paperwork Reduction Act of 1995, no persons are required to respond to a collection of information unless it displays a valid OMB control number.

第三共同発明者がいる場合、その氏名		Full name of third joint inventor, if any		
		Koji TSUCHIYA		
第三共同発明者の署名	日付	Third inventor's signature	Date	
			→4/December	
住所		Koji Tanchiya	2004	
,		Hesiance		
<b>国籍</b>		Kaminoyama, Japan	) PX	
		Citizenship		
		Japan		
郵便の宛先		Post office Address		
		c/o Renesas Northern Japan Se	miconductor, inc.,	
		1007-39, Izumisawa, Chitose-6 8511, Japan,	thi, Hokkaido 066-	
COMMITTED THE COMMITTED BY LINE AND ADDRESS OF T		· ·		
第四共同発明者がいる場合、その氏名		Pull name of fourth joint inventor, if any		
第四共回発明者の署名	日付	Fourth inventor's signature	Date	
住所		Residence		
; *				
创络		Citizenship		
	•	си шасция кр	·	
郵便の廃先		Post office Address		
		Lost quica Vadisas		
•				
	•			
第五共同発明者がいる場合、その氏名		Full name of fifth joint Inventor, If any	<del>-</del>	
	•			
第五共同発明者の署名	日付	Fifth inventor's signature	Date	
·		•		
住所	-	Residence		
	•	11001041000		
国籍		Citizenship	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	
•		Old Sales Life		
郵便の宛先		Post office Address		
		POST CHICS ACRITYS	. ,	
	•			
		A contract of the contract of		
第六共同発明者がいる場合、その氏名		Pull name of shift joint inventor, if any		
	•			
第六共同発明者の署名	目付	Soch inventore signature	-	
•		and the sufficients	Date	
<b>住</b> 所				
,		Residence		
ET-AMP			İ	
	,	Citizenship		
		:		
郵便の宛先		Post office Address		
郵便の宛先		Post office Address		
野便の宛先		Post Office Address		